Ir	ndex of	Claims	

Application/Control N

09/893,746

Examiner

Laura A. Bouchelle

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PETTIS ET AL.

Art Unit

3763

0

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α

Objected

		L																		•
		1																	_	
Claim					ate					ļ	Cla	im					ate	•	, <u>,</u>	_
_ ,	ص ا ه										_	-a	9							ı
Final	7/20/06										Final	Original	7/20/06							ĺ
څ 🍱	2 5			- 1							ΙŒ	Ö	712							l
1		Н		_	_				L					_	_		_		_	L
	5	Ш		_								1 N		_					_	_
12	<u>-</u>	\vdash			_			_	_			22		-					Н	L
	3	-	-		\dashv		_		H			53°		-					Н	_
		╁	\dashv	\dashv	_				-			24	\vdash	\dashv	_				-	H
5		\vdash		-					-			55 55 57	\vdash	\dashv	\dashv	-			-	ŀ
	2	Н	ᅱ	-1	-	-	-		├			37	\vdash	\dashv						r
<i> </i>		\vdash	\dashv	\dashv		-	_	-	-			B	-	\neg	\vdash	\vdash				r
7	}	╁╌	\dashv	\dashv	_	-		_	H			88 89 60	Н	\dashv	-	\dashv	_		Н	ŀ
	8	+		\dashv	-				-			68	\vdash			_		_		r
1	7	+	\dashv	\dashv	_	_	\vdash					1 61 4	-						\vdash	r
1	2		\dashv			\vdash	_		一			62	Н					-	\vdash	r
	3	+-			_	\vdash		_	 			62 63 64 65	Н					-		r
		+					<u> </u>		 	i i		64	H				_	\vdash		r
1	5	\vdash				<u> </u>		_		1 1		65	1		_	-	_			r
	اع	+				_	_	_	\vdash			68	Н						Ħ	r
	7	T							T	ĺ		67	1					_		r
	8	T										68	1						П	r
1	او	\top								1 1		69	1							r
2	9.									1 1		70	1					Г		l
2	7	1					Г					71	V						Γ	ŗ
2	2								Π	1		72	1							Γ
2	2	Т										75								
2	4											74	1							
12	5											75	1							L
3	5											76	1					<u> </u>		L
2	7_				_	_	<u> </u>]		77	1		L.	<u> </u>		L	<u> </u>	L
	8						L		_			78	L.			_	<u> </u>	<u> </u>	┖	Ļ
2	æ	<u> </u>	Ш		_	_	ᆫ		_			79	1		L.	<u> </u>	<u> </u>		L	Ļ
3	30	↓							<u> </u>	1		80	1			<u> </u>	ļ_	L	╙	ļ
1	<u>ត</u>	<u> </u>	Ш		_	L	_	_	<u> </u>			81	1			_	<u>L</u>	_	<u> </u>	Ļ
1.3	2	<u> </u>			_	<u> </u>	L.	╙	┡			82	٧		_	_	<u> </u>	_	├_	ļ
3	3	↓_	_		_	_	_		<u> </u>			88	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├	ļ
	4	+	Щ		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	↓			84	١,	—	├	-	├-	_	 	1
3	55	+	$\vdash \vdash$	_	<u> </u>	Ь—	⊢-	-	 	-		85	1	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	+
	6	+	Н	_	<u> </u>	 	—	<u> </u>	├	ļ [.]	ļ	86	1	 	<u> </u>	₩	\vdash	-		+
	7	+-	$\vdash \vdash$		<u> </u>	\vdash	⊢-	<u> </u>	\vdash	-	ļ	87	1	-	\vdash	├		-	₩	+
73	88 1967	+-	Ы	_	<u> </u>	۱.	 	 	├	-	<u> </u>	88	<u> </u>	├─	⊢	├	-	⊢	\vdash	+
	~	+	Н	_		├-	\vdash	⊢	-	1	 	89	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	├-	ł
14	120	+	Н	-	\vdash	⊢	\vdash	-	\vdash	┨	 	90 91	1	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	┢	╁	ł
4	2	+-		<u> </u>	├	 —	╁	-	╁	1	├	92	1	-	\vdash	╁	╁	╁	\vdash	ł
 1	120	+	H		\vdash	+-	\vdash	\vdash	╁	1		92	1		╌	-	\vdash	╁	+-	ł
1	14	╁╾	-	\vdash	-	+-	\vdash	\vdash	\vdash	1	-	93	╀	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	t
	14	╁╌		 	\vdash	╁	\vdash	\vdash	1	1	 -	25	╁	\vdash	 -	 	-	\vdash	+-	t
	100	+	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	1	<u> </u>	96	1	-	╁	 	╁	+-	+-	t
- 1 2	17-	+	-	\vdash	┢	 	╁	\vdash	+-	1	\vdash	97	N	 	-	 	\vdash	t	+	t
	6	╁	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁╌	\vdash	\vdash	1	 -	98	N	\vdash	 	 	\vdash	t	\vdash	t
 	اروا	+		┢	\vdash	\vdash	1	╁	†-	1	 	99	V	\vdash	1	\vdash	1	┢	1	t
1	17 18 19 19	†	Т	\vdash	 	T	t	t	\vdash	1	<u> </u>	100		<u> </u>	 	 	\vdash	_	\vdash	t
	-			Ч—	ш.			_	<u> </u>	,		. 40					-	-	-	1

Cla				Г	ate		_		\neg	
٥١٤			П		Ť			_	\neg	
_	Original	7/20/06	Į				į			
Final	igi	8		- 1						
LL.	ŏ	7	I							
-	240		-	-		\dashv	\dashv			
	2	-	-			\dashv	-		\dashv	_
_	5/5	1	┥				-			_
	23		-				-	_		
_	24		\dashv	_		\vdash	\dashv	_	\dashv	_
	20	\dashv	\dashv	_		-	-		\dashv	
-	22		-			-			\dashv	
<u> </u>	3/2		\dashv	-			-		\dashv	
	208	\dashv	\dashv	Ш		Н			\dashv	
<u> </u>	109	_				щ	_		\dashv	
	50								\dashv	
<u> </u>	62	\Box							_	
<u> </u>	62	\Box	_							
<u> </u>	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Щ			_		\square		\sqcup	
	54	\sqcup								
ļ	65	1							\Box	
	68					Ш				
	67	1								
	68	4444								
	69	1							Ш	
	70	1								
	71	Ų								
	72	1								
	75									
	74	777								
	75	1								
	76	V								
	77	1								
	78° 79									
	79	1								
	80	7								
	81	1			П	Г				
\Box	82	1				П				
	81 82 88 84					Г	Г			
	84			Ī			Г			
	85	1								
	86 87 88	1								
	87	1	Γ			Π				
	88	1								
	88			Г	Π	Γ	Г		Γ	
	90	1	Г	Г	П	П				
	91	1				T		Г		Г
	92	1	1		Π	T				Г
	93	1	<u> </u>	1						Г
	94	┪	Τ-	П	<u> </u>		Г	Г	Г	
	25	Т	Г	T	T	Т	_			Г
	96	1		\vdash	\vdash	T	\vdash	\vdash	Г	
	97	N	\vdash	Ι-	1	厂	Т	Т	Г	Ι_
	98	N	Т	H	t^-	Т	t^-	1	Т	Т
	99	V	\vdash	1	t	1	t	<u> </u>	Т	Т
—	109	† `	· ·	 	┢	T		 		\vdash

Cla					ate				\neg	
		_								
Final	Original	7/20/06		1						- 1
Ē)riç	7/2(- 1
	101 102	77777								
	102	7								
	103	7								
	104	7								
	103 104 105	1								_
	106	1					Ш			
	197								\Box	
	108	1								Ц
	109	1								_ !
	110	L.				L				
	111	1								
	112	١	_	Щ		L	Ш			_
	113	1	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	أسا		<u> </u>	<u> </u>		Ш	_
	114	1 1 1 1		_		<u> </u>	<u> </u>		Ш	_
	115	Ϋ́	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	$oxed{oxed}$		\sqcup	_
	106 107 108 109 140 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121	V	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш	_
	127	١.		<u> </u>	\vdash		<u> </u>		\vdash	_
	118	1	_	\vdash	L	_	<u> </u>		\sqcup	\dashv
	119		_		_	ļ	<u> </u>		Щ	_
	120	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			ᅴ
	121	 	-	<u> </u>		_		<u> </u>	H	\dashv
	122		Ь		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	\dashv
	123	<u> </u>		├	ļ	\vdash	-	<u> </u>	-	
	122 123 124 125 126 127	├-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	_
	125	 	-	<u> </u>	-	⊢	-	\vdash	Н	
	120	⊢	\vdash	-	⊢	-	-		-	\dashv
	127	⊢	-	├-		-	-	-		\dashv
	120	-	\vdash	\vdash		┢	-			\dashv
	129	├	⊢	├-	<u> </u>		-	-	-	\dashv
	130	┢╌	╁	┢		⊢	⊢	-	_	
	128 129 130 131 132	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	-	\vdash	$\vdash \dashv$
<u> </u>	132	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	┢	-	\dashv
 	134	\vdash	\vdash	 	┝	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	133 134 135		┢	\vdash	\vdash	╁╌	├	├-	-	\vdash
	136	\vdash	┼	1-	┢	-	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
 	136 137	t	t	+-	\vdash	 	 	\vdash		Н
	138	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	1	\vdash	-	$\vdash \vdash$
H	139	一	 	1	\vdash		\vdash		\vdash	Н
<u> </u>	139 140	\vdash		1	Т	_	<u> </u>	\vdash	-	H
	141	T	1	T		\vdash	 		 	\Box
	142		1	T	Ι	T	1	\vdash	T	П
	143	T	T		Г		Т	T		П
	144	T	T		1				İΤ	П
	145	T	\top	<u> </u>	Г	T	T	T	1	П
<u> </u>	146	T			Г		T	Π		П
	147	T	\vdash	Т	T	T	T		1	П
	148	T	T		Π	Π	Π	Π		
	149	1	1	1	Π	1	T	Τ		
	150	1	Π	Г	Γ	Ī	Г	Γ		
			٠-		_	_		_		